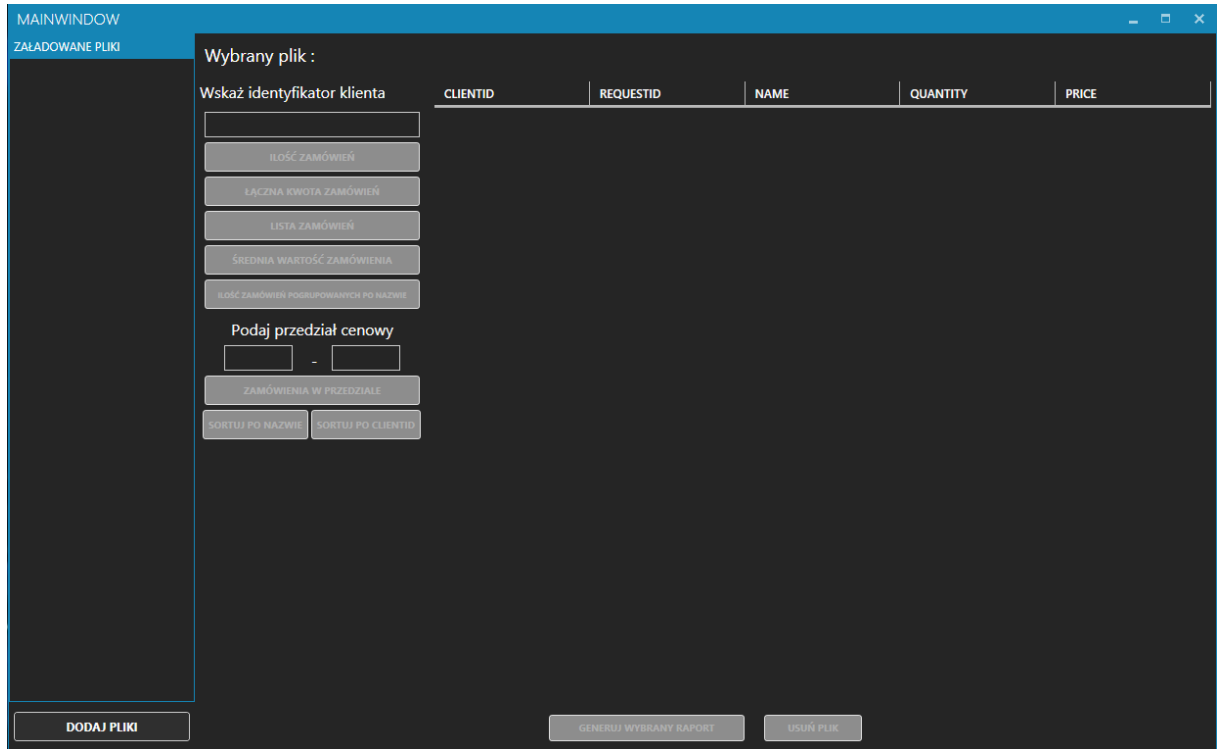


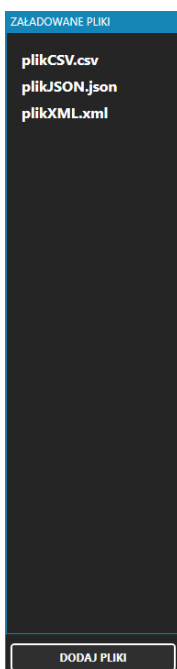
## Instrukcja obsługi dla programu do obsługi zamówień

### 1. Interfejs użytkownika



### 2. Dodanie plików do programu

W celu dodania nowego pliku należy wcisnąć przycisk „Dodaj pliki” spowoduje to otwarcie okna dialogowego, z którego użytkownik może wybrać listę plików do dodania.



Dodane pliki zostaną dodane do listy, jak pokazano na rysunku obok.

Po załadowaniu pliku, jego zawartość zostaje zapisana do lokalnej bazy danych, z której to dane są następnie pobierane.

**Uwaga:** Edycja pliku w trakcie działania programu nie spowoduje zmiany danych w programie.

**Uwaga:** Wyświetlone zostaną jedynie nazwy plików. Jeśli dodane zostaną 2 pliki o tej samej nazwie lecz innej ścieżce, widoczna lista nie zanotuje różnicy (program będzie je jednak poprawnie rozróżniał).

### 3. Wykorzystanie danych

Po wybraniu pliku następuje udostępnienie okna dialogowego, z którego możliwe jest obserwowanie odpowiednich danych pliku oraz generacja wybranego raportu lub usunięcie pliku wraz z danymi z programu.

Wybrany plik : plikJSON.json

Wskaż identyfikator klienta	CLIENTID	REQUESTID	NAME	QUANTITY	PRICE
<input type="text"/>	1	1	Bulka kulka	1	10.5
ILOŚĆ ZAMÓWIEŃ	1	2	Chleb	2	15
ŁĄCZNA KWOTA ZAMÓWIEŃ	1	2	Chleb	5	15
LISTA ZAMÓWIEŃ	2	1	Ananas	1	10
ŚREDNIA WARTOŚĆ ZAMÓWIENIA					
ILOŚĆ ZAMÓWIEŃ POGRUPOWANYCH PO NAZWIE					

Podaj przedział cenowy

-

ZAMÓWIENIA W PRZEDZIALE

- Wpisanie identyfikatora oraz wybranie nazwy raportu, spowoduje wyświetlenie danych dla zadanego klienta.
- Jeżeli identyfikator klienta pozostanie bez wartości, program wygeneruje raport dla wszystkich klientów.
- Jeśli identyfikator klienta posiadał będzie niepoprawną wartość program wyświetli komunikat oraz wygeneruje raport dla wszystkich klientów.

Lista raportów możliwych do wygenerowania :

Wskaż identyfikator klienta

ILOŚĆ ZAMÓWIEŃ

ŁĄCZNA KWOTA ZAMÓWIEŃ

LISTA ZAMÓWIEŃ

ŚREDNIA WARTOŚĆ ZAMÓWIENIA

ILOŚĆ ZAMÓWIEŃ POGRUPOWANYCH PO NAZWIE

Podaj przedział cenowy

10 -  20

ZAMÓWIENIA W PRZEDZIALE

Wybranie raportu spowoduje wyświetlenie danych w dolnej części programu co pokazano na rysunku poniżej.

Wybrany plik : plikJSON.json

Wskaż identyfikator klienta

	CLIENTID	REQUESTID	NAME	QUANTITY	PRICE
1	1	1	Bulka kulka	1	10.5
IŁOŚĆ ZAMÓWIEŃ	1	2	Chleb	2	15
	1	2	Chleb	5	15

ŁĄCZNA KWOTA ZAMÓWIEŃ

LISTA ZAMÓWIEŃ

ŚREDNIA WARTOŚĆ ZAMÓWNIENIA

IŁOŚĆ ZAMÓWIEŃ POGRUPOWANYCH PO NAZWIE

Podaj przedział cenowy

-

ZAMÓWIENIA W PRZEDZIALE

SORTUJ PO NAZWIE SORTUJ PO CLIENTID

Nazwa raportu  
Wyliczona wartość( o ile istnieje)

Ilość wszystkich zamówień dla klienta: 1

2

GENERUJ WYBRANY RAPORT USUŃ PLIK

- Dodatkowo wyświetlona zostaje lista z odpowiednimi danymi po prawej stronie jednak nie zostanie ona wygenerowana przez raport, jeśli tego nie wymaga.
- Przyciski „Sortuj po Nazwie” oraz „Sortuj Po ClientId” sortują wyświetloną na ekranie listę rosnąco.

Raport zostanie zapisany do pliku (z rozszerzeniem „.json”) po wybraniu przycisku „generuj wybrany raport”

- Dla raportów „Lista zamówień” oraz „Zamówienia w przedziale” plik zawierał będzie listę danych wynikową listę danych (widoczną również w tabeli).
- Dla pozostałych raportów plik zawierał będzie nazwę raportu oraz wyliczoną wartość.
- 

Program kompilowany przy użyciu Visual Studio 2017 Enterprise.